ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಟಿಪ್ಪಣಿ ಹಾಳೆ

ವಿಷಯ ..... ಪುಟದ ಸಂಖ್ಯೆ ..... -1- .....

..... ಕಡತದ ಸಂಖ್ಯೆ Yelahanka/Pro/Cdt/143/24-25

ಕಂಡಿಕೆ ಸಂಖ್ಯೆ	ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು ಮತ್ತು ಆಜ್ಞೆಗಳು

ಮಂಡಿಸಿದೆ:

ವಿಷಯ:–ಯೋಜನಾ ವಿಭಾಗದಿಂದ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಿರುವ **Construction of Swimming Pool at Amrutha Nagara Byatarayanapura Ward No.07** ಕಾಮಗಾರಿಯ ಬಗ್ಗೆ.

ಉಲ್ಲೇಖ:–1. ತಮ್ಮ ಕಛೇರಿಯ ಪತ್ರದ ಸಂಖ್ಯೆ:ಮುಅ/ಗುಣಭರವಸೆ/ಪಿಆರ್/04/ 2022–23 ದಿನಾಂಕ: 19–08–2022.

2. ಕಾರ್ಯಾದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ: EE(Project)/YNK Zone/WO/12/ 2018-19 ದಿನಾಂಕ: 07-09-2018

****

1) **Construction of Swimming Pool at Amrutha Nagara Byatarayanapura Ward No.07** ಕಾಮಗಾರಿಗೆ 2014–2015ನೇ ಸಾಲಿನ ಆಯವ್ಯಯದ ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯ ಮಂತ್ರಿಗಳ ನಗರೋತ್ಥಾನ ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆ ಪಟ್ಟಿ ಕ್ರಮ ಸಂ:514ರಲ್ಲಿ ಅನುದಾನ ಮಂಜೂರಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಲೆಕ್ಕ ಶೀರ್ಷಿಕೆ ಪಿ–1732 Road Network Arterial roads ಅನುದಾನ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಅಂದಾಜು ಮೊತ್ತ ರೂ.700.00 ಲಕ್ಷಗಳಿಗೆ ಜಾಬ್ ಕೋಡ್ ಸಂಖ್ಯೆ: 007–15–000059 ಅನ್ನು ಪಡೆಯಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಗೆ ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು ಯಲಹಂಕ ವಲಯರವರು ಸಂಖ್ಯೆ:ಬಿಬಿಎಂಪಿ/ಮು.ಅ/ಯವ/ಕಾ.ಮಂ/432/2017–2018 ದಿ: 11–12–2017 ರಂದು ತಾಂತ್ರಿಕ ಮಂಜೂರಾತಿಯನ್ನು ನೀಡಿರುತ್ತಾರೆ.

2) ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಗೆ ಇ–ಪ್ರೊಕ್ಯೂರ್‌ಮೆಂಟ್ ಮುಖೇನ ದಿ:18–12–2017ರಂದು ಟೆಂಡರ್ ಆಹ್ವಾನಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಸದರಿ ಟೆಂಡರ್‌ನ ತಾಂತ್ರಿಕ ಬಿಡ್‌ನ್ನು ದಿನಾಂಕ:16–01–2018ರಂದು ತೆರೆಯಲಾಗಿದ್ದು, ಆರ್ಥಿಕ ಬಿಡ್‌ನ್ನು ದಿನಾಂಕ: 07–03–2018ರಂದು ತೆರೆಯಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಸದರಿ ಟೆಂಡರ್‌ನಲ್ಲಿ ಕನಿಷ್ಠ ದರ ನಮೂದಿಸಿದ ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರಾದ **ಶ್ರೀ.ಕೆ.ಸೋಮಪ್ಪ** ರವರು ನಮೂದಿಸಿರುವ ಟೆಂಡರ್ ಮೊತ್ತ ರೂ.7,00,75,262.00ಗಳಿಗೆ ಘನ ಸರ್ಕಾರ ಆದೇಶ ಸಂ:ನಅನ/256/ಎಂ.ಎನ್.ವೈ/2018 ಬೆಂಗಳೂರು ದಿನಾಂಕ:25–08–2018ರಂತೆ ಟೆಂಡರ್ ಅನುಮೋದನೆಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ.

3) ಸದರಿ ಟೆಂಡರ್ ಕಾಮಗಾರಿಯಲ್ಲಿ ಅನುಮೋದಿತ ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರಾದ **ಶ್ರೀ.ಕೆ.ಸೋಮಪ್ಪ** ರವರಿಗೆ 2016–17ನೇ ಸಾಲಿನ ಎಸ್.ಆರ್. ದರಪಟ್ಟಿಯಂತೆ ಶೇ.1.99%ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚು ದರಗಳಿಗೆ ರೂ.7,00,75,262.00ಗಳಲ್ಲಿ ಕಾಮಗಾರಿಗೆ ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಯೋಜನಾ ವಿಭಾಗದಿಂದ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು ಕಾರ್ಯಾದೇಶವನ್ನು ಸಂಖ್ಯೆ:ಕಾ.ಪಾ.ಅ (ಯೋ)/ಕೆ.ಅ/12/2018–19 ದಿನಾಂಕ:07–09–2018ರಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.

4) ಪ್ರಸ್ತುತ ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಯು ಪೂರ್ಣಗೊಂಡಿದ್ದು, ಕಾಮಗಾರಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ 5ನೇ ಹಾಗೂ ಅಂತಿಮ ಬಿಲ್ಲಿನ ಮೊತ್ತ ರೂ.1,37,26,649/– ಜಿ.ಎಸ್.ಟಿ(18%) ಮೊತ್ತ ರೂ.24,70,797.00 ಒಟ್ಟು ರೂ.1,61,97,446..00 ಗಳಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸುತ್ತಿದ್ದು, ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಗೆ ಗುಣಭರವಸೆ ವಿಭಾಗದಿಂದ ಪರಿಶೀಲನೆ ನಡೆಸಿ ವರದಿ ನೀಡುವಂತೆ ಕೋರಿ ಕಡತವನ್ನು ತಮ್ಮ ಮುಂದಿನ ಆದೇಶಕ್ಕಾಗಿ ಮಂಡಿಸಿದೆ.

ಸ.ಅ

ಸ.ಕಾ.ಪಾ.ಅ(ಯೋ.ವಿ)

Asst. Executive Engineer
Project Division
Yelahanka Zone
BBMP, Bangalore - 92

5) ಕಾ.ಪಾ.ಅ(ಯೋ.ವಿ–ಯ.ವ)

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು
ಯೋಜನೆ ವಿಭಾಗ ,ಯಲಹಂಕ ವಲಯ
ಬೃ.ಬೆಂ.ಮ.ಪಾ. ಬೆಂಗಳೂರು - 92.

ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಟಿಪ್ಪಣಿ ಹಾಳೆ

ವಿಷಯ ..... ಪುಟದ ಸಂಖ್ಯೆ .....

..... ಕಡತದ ಸಂಖ್ಯೆ .....

ಕಂಡಿಕೆ ಸಂಖ್ಯೆ	ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು ಮತ್ತು ಆಜ್ಞೆಗಳು

ವಿಷಯ:– ~~Construction of Swimming Pool at Amrutha Nagara,~~ Byatarayanapura Ward No. 7 ರ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಗುಣಭರವಸೆ ವಿಭಾಗದ ವತಿಯಿಂದ ಕೈಗೊಂಡ ತಪಾಸಣಾ ವರದಿ.

ಉಲ್ಲೇಖ:– 1. ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯ ಆಯುಕ್ತರು ರವರ ಕಛೇರಿ ಆದೇಶದ ಸಂಖ್ಯೆ:ಮು.ಆ/ಪಿಎಸ್ಆರ್ (ಜಿ)/1646/2022–23, ದಿ:01.08.2022.

2. ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯ ಆಯುಕ್ತರು ರವರ ಕಛೇರಿ ಆದೇಶದ ಸಂಖ್ಯೆ:ಮು.ಆ/ಪಿಎಸ್ಆರ್(ಜಿ)/2383/2022–23, ದಿ: 14.09.2022

3. ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು (ಯೋಜನೆ–ಯಲಹಂಕ) ವಿಭಾಗದ ರವರ ಕಡತದ ಸಂಖ್ಯೆ:ಕಾ.ಪಾ.ಅ/Project/YNK/ಪಿ.ಆರ್/143/2024–25, ದಿ: 09.09.2024.

4. ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ಗುಣಭರವಸೆ) ರವರ ಸಭೆಯ ನಡವಳಿ ಸಂಖ್ಯೆ:02/2024–25, ದಿನಾಂಕ:31–07–2024.

(7)

****

ಮೇಲ್ಕಂಡ ವಿಷಯ ಹಾಗೂ ಉಲ್ಲೇಖಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ, (ಯೋಜನೆ–ಯಲಹಂಕ) ವಿಭಾಗದ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು Construction of Swimming Pool at Amrutha Nagara, Byatarayanapura Ward No. 7, Estimate Cost: 700.00 Lakhs, Job No: 007-15-000059, (5th & Final Bill) ರ ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಗೆ Quality Assurance ವರದಿ ಪಡೆಯಲು ಕೋರಿ ಕಡತವನ್ನು ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು (ಯೋಜನೆ–ಯಲಹಂಕ) ರವರು ದಿನಾಂಕ: 09.09.2024 ರಂದು ಈ ಕಛೇರಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಿರುತ್ತಾರೆ.

(8)

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು (ಯೋಜನೆ–ಯಲಹಂಕ) ವಿಭಾಗದ ರವರು ಗುಣಭರವಸೆ ವರದಿ ನೀಡಲು ಕೋರಿದ್ದು, ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಗುಣಭರವಸೆ ವರದಿ ಕೋರಿರುವ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಅಂದಾಜು ಮೊತ್ತವು 700.00 ಲಕ್ಷಗಳಾಗಿದ್ದು, ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯ ಆಯುಕ್ತರು ರವರ ಕಛೇರಿ ಆದೇಶದ ಸಂಖ್ಯೆ:ಮುಆ/ಪಿಎಸರ್(ಜಿ)/1646/2022–23, ದಿ:01.08.2022 ರಂತೆ ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು (ಗುಣಭರವಸೆ) ರವರ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಒಳಪಡುವ ಅಂಶವನ್ನು ತಮ್ಮ ಅವಗಾಹನೆಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದೆ.

(9)

ಉಲ್ಲೇಖ ಪತ್ರ (1) ರಂತೆ ವಿಭಾಗದ ಅನುಷ್ಠಾನ ಅಭಿಯಂತರರು/ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು/ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು ರವರಿಗೆ ದೂರವಾಣಿ ಮುಖೇನ ಹಾಗೂ ಪತ್ರದ ಮುಖೇನ ಹಲವು ಬಾರಿ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುವ ಮುನ್ನ ಈ ಕಛೇರಿಗೆ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಲು ಸೂಚಿಸಿದರೂ ಸಹ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಈ ಕಛೇರಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಈ ಸಂಬಂಧ ಉಲ್ಲೇಖ (3) ರಲ್ಲಿ 5ನೇ ಹಾಗೂ ಅಂತಿಮ ಬಿಲ್ಲಿಗೆ ಗುಣಭರವಸೆ ವರದಿ ನೀಡಲು ಕೋರಿರುತ್ತಾರೆ. ಈ ಸಂಬಂಧ ಉಲ್ಲೇಖ(4)ರ ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ಗುಣಭರವಸೆ) ರವರ ಸಭೆಯ ನಡವಳಿಯಂತೆ 5ನೇ ಹಾಗೂ ಅಂತಿಮ ಬಿಲ್ಲಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ, ಪೂರ್ಣಗೊಂಡಿರುವ ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು (ಯೋಜನೆ–ಯಲಹಂಕ), ಯೋಜನಾ ಸಮಾಲೋಚಕರು ಹಾಗೂ ಗುಣಭರವಸೆ ವಿಭಾಗದ ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು ರವರುಗಳೊಡನೆ ಭೇಟಿ ನೀಡಿದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಕಾಮಗಾರಿಯು ಈಜುಕೊಳ ಕಾಮಗಾರಿಯಗಿದ್ದು, ಕಾಮಗಾರಿಯು ಪೂರ್ಣಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ ಹಾಗೂ

(10)

ಪು.ತಿ.ನೋ

ಪುಟದ ಸಂಖ್ಯೆ .....

ವಿಷಯ : ಕಡತದ ಸಂಖ್ಯೆ .....

ಕಂಡಿಕೆ ಸಂಖ್ಯೆ	ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು ಮತ್ತು ಆಜ್ಞೆಗಳು

(11)

ಸಲ್ಲಿಸಲಾಗಿರುವ ಸದರಿ ಬಿಲ್ಲಿನಸ್ವಯ ಪ್ರಮುಖವಾಗಿ Stainless Steel, Granite Slab, Vitrified Tiles, Wooden Flooring ಮತ್ತು ಇನ್ನಿತರೆ ಅಂಶಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿರುವುದು ಗಮನಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಕಾಮಗಾರಿ ಸ್ಥಳದ ವಿವರ ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತಿರುತ್ತದೆ.

Location:

1. Swimming Pool Building at Amrutha Nagara, Byatarayanapura Ward No. 7.

(12)

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು ಕಾಮಗಾರಿ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ Stainless Steel, Granite Slab, Vitrified Tiles, Wooden Flooring ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಬೆಂಗಳೂರು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದಲ್ಲಿ ಪರಿಕ್ಷೀಸಿ, ಪರೀಕ್ಷಾ ವರದಿಯನ್ನು ಪಡೆದು ಸಲ್ಲಿಸಿರುತ್ತಾರೆ ಎಂಬುದನ್ನು ತಮ್ಮ ಅವಗಾಹನೆಗೆ ತರಲಾಗಿದೆ. ಸದರಿ ಪರೀಕ್ಷಾ ವರದಿಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಗುಣಭರವಸೆ ವರದಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿದ್ದು, ಸದರಿ ವರದಿಯನ್ನು ತಮ್ಮ ಆದ್ಯ ಗಮನಕ್ಕೆ ಸಲ್ಲಿಸುತ್ತಾ ಒಪ್ಪಿದಲ್ಲಿ ಮುಂದಿನ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ ಸಲ್ಲಿಸಿದೆ. ಮುಂದುವರೆದು ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯ ಆಯುಕ್ತರವರ ಕಛೇರಿ ಆದೇಶಗಳನ್ವಯ ಅನುಷ್ಠಾನ ಅಭಿಯಂತರರು ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗುವ/ನಿರ್ವಹಿಸಲಾಗುವ ಕಾಮಗಾರಿ ಅಂಶಗಳ ಪರಿಮಾಣ, ಅಳತೆ ಹಾಗೂ ಗುಣಮಟ್ಟಕ್ಕೆ ನಿರ್ಮಾಣ ಘಟಕದ ಇಂಜಿನಿಯರ್‌ಗಳು ಸಂಪೂರ್ಣ ಜವಾಬ್ದಾರರಾಗಿರುತ್ತಾರೆ ಎಂದು ಸ್ಪಷ್ಟೀಕರಿಸುತ್ತಾ ಮತ್ತು ನಿರ್ಮಾಣ ಘಟಕದ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಇಂಜಿನಿಯರ್‌ರವರು ಉಲ್ಲೇಖ (1) ರ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಯಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸಿರುವಂತೆ ಸಮಯೋಚಿತವಾಗಿ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಸಾಮಾಗ್ರಿಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ, ಸ್ಥಾಪಿತ ನಿರ್ಮಾಣ ಪದ್ಧತಿಗಳಂತೆ ನಿರ್ವಹಿಸಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ ದೃಢೀಕರಿಸಿಕೊಂಡು ಅಳತೆಗಳ ಪರಿಶೀಲನೆಯನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಕೈಗೊಂಡು ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಷರತ್ತುಗಳಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟು ಮುಂದಿನ ಸೂಕ್ತ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಬಹುದಾಗಿದೆ ಎಂದು ಅಭಿಪ್ರಾಯಪಡಲಾಗಿದೆ.

1. ಕಾಮಗಾರಿಯು ಈಗಾಗಲೇ 5ನೇ ಮತ್ತು ಅಂತಿಮ ಬಿಲ್‌ನ್ನು ನಮೂದಿಸಿ ಸಲ್ಲಿಸಿರುವುದರಿಂದ ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಐಟಂವಾರು ಅಂಶಗಳನ್ನು, ಅಳತೆಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಮಾಣಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಅನುಷ್ಠಾನದ ಸಹಾಯಕ ಅಭಿಯಂತರರು, ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು ರವರು ಖಾತರಿಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು.
2. ಕಾಮಗಾರಿಯ ಗುಣಮಟ್ಟ ಎಲ್ಲಾ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ಸಮರ್ಪಕವಾಗಿ ವಿಶಿಷ್ಠ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ವಿಶಿಷ್ಠತೆ/ವಿವರಣೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಬಳಸಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ಅನುಷ್ಠಾನ ಅಭಿಯಂತರರು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು.
3. ಕಾಮಗಾರಿಯ ಅನುಷ್ಠಾನದ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಕಳಪೆ ಕಾಮಗಾರಿ ಬಗ್ಗೆ ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಂದ, ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಂದ, ತನಿಖಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಂದ ದೂರು ದಾಖಲಾಗಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ತಮ್ಮ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಕಳಪೆ ಕೆಲಸ ಆಗಿಲ್ಲದಿರುವುದರ ಬಗ್ಗೆ ಖಾತರಿಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು.

(13)

4. ಕಾಮಗಾರಿಯ ಟೆಂಡರ್/ಗುತ್ತಿಗೆ ಕರಾರಿನ ಷರತ್ತಿನಂತೆ ಕಾಮಗಾರಿ ಕೈಗೊಂಡಿರುವುದನ್ನು ಖಾತ್ರಿ ಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು.
5. ಗುಣಭರವಸೆ ಹಾಗೂ ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗದಿಂದ ಕೈಗೊಂಡಿರುವ ಗುಣಮಟ್ಟ ಪರೀಕ್ಷಾ ವಿವರಗಳನ್ನು ಕಾಮಗಾರಿ ಅನುಷ್ಠಾನ ಮಾಡಲಾಗಿರುವ ಅಭಿಯಂತರರುಗಳು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಮುಂದಿನ ಕ್ರಮವಹಿಸತಕ್ಕದ್ದು.
6. ಕಾಮಗಾರಿಯ ಟೆಂಡರ್/ಗುತ್ತಿಗೆ ಅವಧಿ ಮುಗಿದಿದ್ದಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲು ನಿಗಧಿತ ದಿನಾಂಕದ ನಂತರ ವಹಿಸಿದ್ದಲ್ಲಿ EOT ಅನ್ನು ಸಕ್ಷಮ ಪ್ರಾಧಿಕಾರದಿಂದ ಅನುಮೋದನೆಗೊಂಡಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ಖಾತ್ರಿ ಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು.
7. ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು/ ಅಧಿಕ ಪ್ರಮಾಣಗಳು (EIRL/Work Slip) ಮತ್ತು ಸ್ಥಳ ಬದಲಾವಣೆಗಳು ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಅವುಗಳು ಅನುಮೋದನೆಗೊಂಡಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ಧೃಢೀಕರಿಸತಕ್ಕದ್ದು.

(14)

ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಬೆಂಗಳೂರು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದಿಂದ ಪಡೆದ ಪರೀಕ್ಷಾ ವರದಿಗಳ ಪರೀಕ್ಷಾ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ/ಮಾನದಂಡಗಳ ವಿಶೇಷಣೆಗಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿರುವುದು ಕಂಡುಬಂದಿರುತ್ತದೆ. ಅದರಂತೆ ಸದರಿ ಫಲಿತಾಂಶದಲ್ಲಿನ ಅಂಶಗಳನ್ನು, ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ಗುಣಭರವಸೆಯ

ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಟಿಪ್ಪಣಿ ಹಾಳೆ

ವಿಷಯ ..... ಪುಟದ ಸಂಖ್ಯೆ .....

..... ಕಡತದ ಸಂಖ್ಯೆ .....

ಕಂಡಿಕೆ ಸಂಖ್ಯೆ	ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು ಮತ್ತು ಆಜ್ಞೆಗಳು
(15)	ವರದಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ ಕಾಮಗಾರಿ ಅನುಷ್ಠಾನ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಲು ಹಾಗೂ ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯ ಆಯುಕ್ತರು ರವರ ಕಛೇರಿ ಆದೇಶದ ಸಂಖ್ಯೆ:ಮುಆ/ಬಿಎಸ್ಆರ್/2383/2022-23, ದಿನಾಂಕ:14.09.2023 ರಂತೆ ವರದಿಯನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿದ್ದು ವರದಿಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿಕೊಂಡು ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯ ಆಯುಕ್ತರು ರವರ ಕಛೇರಿ ಸಂಖ್ಯೆ:ಮುಆ/ಬಿಎಸ್ಆರ್(ಜಿ)/1646/2022-23, ದಿನಾಂಕ:01.08.2022 ರಂತೆ ವರದಿಯನ್ನು ನಿಯಮಾನುಸಾರ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಅಗತ್ಯ ಕ್ರಮವಹಿಸಲು ಆದೇಶ ಕೋರಿ ಕಡತವನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಿದೆ. 18/9/24 ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು (ಗುಣಭರವಸೆ)
(16)	ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು (ಗುಣಭರವಸೆ) ಕಂಡಿಕೆ (7) ರಿಂದ (15) ರವರೆಗಿನ ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು (ಗುಣಭರವಸೆ) ವಿಭಾಗದವರ ವರದಿಯನ್ನು ಅನುಮೋದಿಸಿ ತಮ್ಮ ಅವಗಾಹನೆಗೆ ಹಾಗೂ ಮುಂದಿನ ಕ್ರಮಾನುಸರಣೆಗಾಗಿ ತಮ್ಮ ಅವಗಾಹನೆಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದೆ. 18/9/24 ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು (ಗುಣಭರವಸೆ)
(17)	ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು (ಗುಣಭರವಸೆ) ಕಂಡಿಕೆ (7) ರಿಂದ (16) ರವರೆಗಿನ ಕಾ. ಪ. ಅ (ಗುಣಭರವಸೆ) ಯವರ ವರದಿಯನ್ನು ಅನುಮೋದಿಸಿ ತಮ್ಮ ಅವಗಾಹನೆಗೆ ಹಾಗೂ ಮುಂದಿನ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ ಕಳುಹಿಸಿಕೊಡಲಾಗಿದೆ. ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ
(18)	ಕಾ ಪಾ ಅ (ಯೋ.ವಿ) ಅವರಿಗೆ ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯ ಆಯುಕ್ತರು ಅವರ ಅನುಮೋದನೆಗಾಗಿ ಸಲ್ಲಿಸಿದೆ. ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು ಯೋಜನೆ ವಿಭಾಗ, ಯಲಹಂಕ ವಲಯ ಬೃ.ಬೆಂ.ಮ.ಪಾ. ಬೆಂಗಳೂರು - 92.

262/24-25
25/09/24

QUALITY ASSURANCE/ QUALITY CONTROL REPORT

SE/QA/PR/ 79 /2024-25, DATE: 18/09/2024		
Name of Work	:	Construction of Swimming Pool at Amrutha Nagara, Byatarayanapura Ward No. 7. Estimated Cost: 700.00 Lakhs
Job Code	:	007-15-000059
Bill No & Amount	:	5th & Final Bill, Rs. 1,61,97,446.00
Name of the agency	:	Sri. K Somappa
Test Reference	:	1. Test as per IS: 1124-1974 (RA on 1998), IS: 14223, IS: 9143, IS: 13006, ISO 10545-2, 3, 4, 6 & IS: 15622-2006 & IS: 1708-1960.
Materials on which Tests Was Performed	:	1. SS Railings. 2. Granite Slab (20mm). 3. Vitrified Tiles 500x1200mm. 4. Wooden Flooring.
Officers present during inspection	:	1. Sri. Sundresh, AEE-Project Yelahanka. 2. Sri. Sreedhar C, AEE–Quality Assurance. 3. Smt. Varalakshmi L, EE-Quality Assurance. 4. Smt. Malathi R, SE-Quality Assurance.
Project Management Consultants	:	**M/s. Civil Pro Consultants.**
Observations	:	• Physically verification of SS Railings, Granite Slab, Vitrified Tiles, Wooden Flooring items done by SE-QA, EE-QA and AEE-QA along with AEE-Project Yelahanka and Project Management Consultants. • It was observed during inspection that mainly items such as SS Railings, Granite Slab, Vitrified Tiles, Wooden Flooring and others were executed. • The tests reports for stainless steel, Granite Slab, Vitrified Tiles and Wooden Flooring are obtained from Bangalore University during execution by EE-Project Yelahanka and the same are reproduced in the tables shown below.
Test Locations	:	**Location 1:** Swimming Pool Building at Amrutha Nagara, Byatarayanapura Ward No. 7.

18/9/24

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ಉಪ-ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

18/9/24

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

19/9/2024

ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

Table-01: Test Results of Stainless Steel.

Sl. No.	Details	Carbon %	Silicon %	Manganese %	Phosphorus %	Sulphur %	Chromium %	Nickel %
1	50 mm	0.026	0.614	1.128	0.016	0.008	18.21	8.124
2	40 mm	0.031	0.538	1.109	0.018	0.005	18.17	8.131

Table-02: Test Results for Granite stone (20mm) sample

SL No.	Details of Test	Test results	Limits as per codal provision IS:14223, Part-1:1995.	Method and Specification
1.	Thickness of Stone Slab	20.0 mm	20.0mm, min	As per Specification
2.	Water absorption	0.29 %	0.50 max	IS: 14223, Part-1:1995.
3.	Specific Gravity	2.76	2.75, min	IS 9143:1979
4.	Moisture Content	0.06 %	0.15 %, Max	IS: 13030-1991
5.	Dry Density	2.648 g/cc	2.60-0.68	--
6.	Tensile Strength	151.2.0 Kg/cm^2	90.0 Kg/cm^2, Min	IS: 13365, (1):1998
7.	Moh's Hardness	6.6 on a scale of 10	6-7	--

Table-03: Test Results of Vitrified Floor Tiles

SI No	Test Conducted	Test Results	Requirements as per Specifications
1	Deviation in Length and width	+/- 0.20%	+/-0.6%
2	Deviation in Thickness	+/- 1.25%	+/- 5%
3	Straightness of Sides	+/- 0.20%	+/- 0.5%
4	Rectangularity	+/- 0.30%	+/- 0.6%
5	Surface Flatness	+/- 0.25%	+/- 0.5%
6	Surface Quality	97.0	95% min
7	Water Absorption	0.041%	Less than 0.5%
8	Scratch hardness of surface (Moh's Scale)	+6.0	≥ 6.0
9	Flexural Strength (Avg MOR)	40 N/mm2	Not less than 35.0 N/mm2
10	Breaking Strength	1625	Not less than 1300 N

Table-04: Test Results for Wood Flooring

SL No.	Details of Test	Test results
1.	Moisture Content, %	9.12
2.	Name of Wood & Species	Second class teak wood species Name: Tectona Grandis

Table-05: Test Results for Wood Flooring

SL No.	Details of Test	Test results
1.	Identification of Wood (Species)	Pine Wood
2.	Moisture Content (%)	5.80
3.	Density of wood, Kg/m^3	533.0

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಪಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ಉಪ-ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ

ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

Conclusion:

The file containing 5th & final bill has been submitted above work to QA Department on 09/09/2024. Engineers of QA/QC division have visited the work spot on 10/09/2024.

The test reports for Stainless Steel, Granite Slab, Vitrified Tiles, Wooden Flooring are obtained from Bangalore University by EE-Project Yelahanka and submitted to this office is hereby reproduced in this report.

From the test results furnished by PMC consultants, it is concluded that the results of the samples collected are in accordance with the standards/ specifications mention in the BIS codes. However, the results submitted by the PMC have been reproduced here with for further needful action. The results checked by QA/QC relates only for item tested in the particular location randomly.

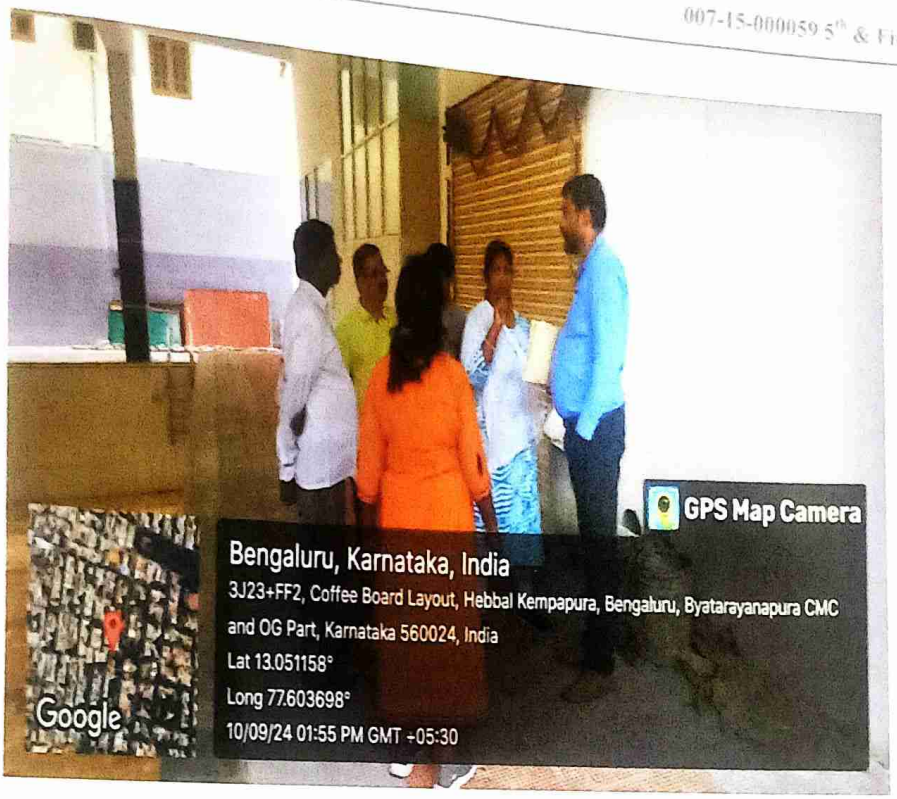
The concerned Engineer in charge of the work shall follow the direction issued by The Hon'le Chief Commissioner and take necessary action as appropriate in accordance with the law.

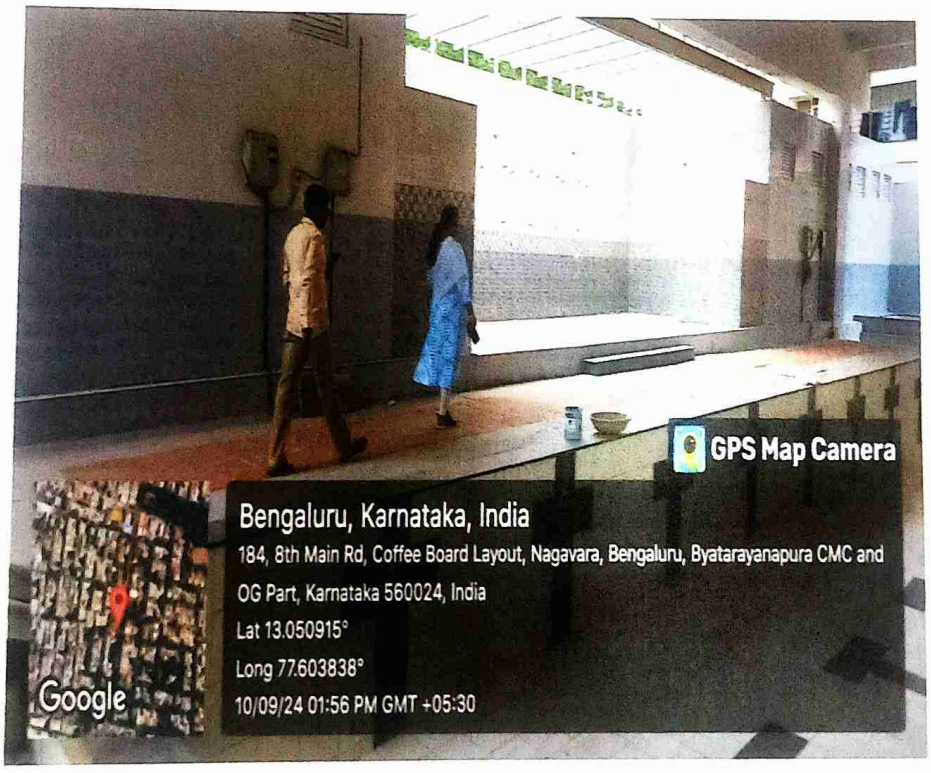
Note: -

i. This report by QA/QC is pertaining to the work carried out in 5th & final bill only.
ii. If there is any changes in the sanctioned estimate, Engineer in Charge of work shall take approval from competent authority.
iii. All Mandatory Certificates/Licence/NOC's shall be obtained from competent authorities of statutory department.
iv. Building shall be in accordance with the relevant acts/rules and bylaws.
v. The amount claimed for work slip /EIRL items shall be released to contractor upon obtaining approval from competent authority.

18/9/24 18/9/24 19/9/24

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ಉಪ-ವಿಭಾಗ ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

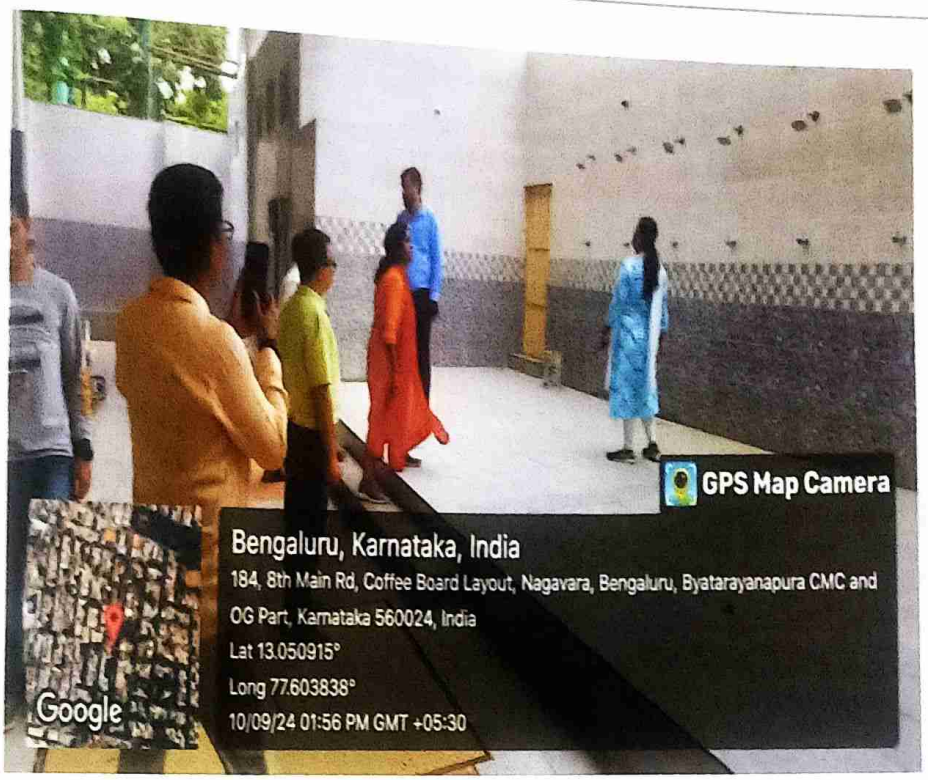


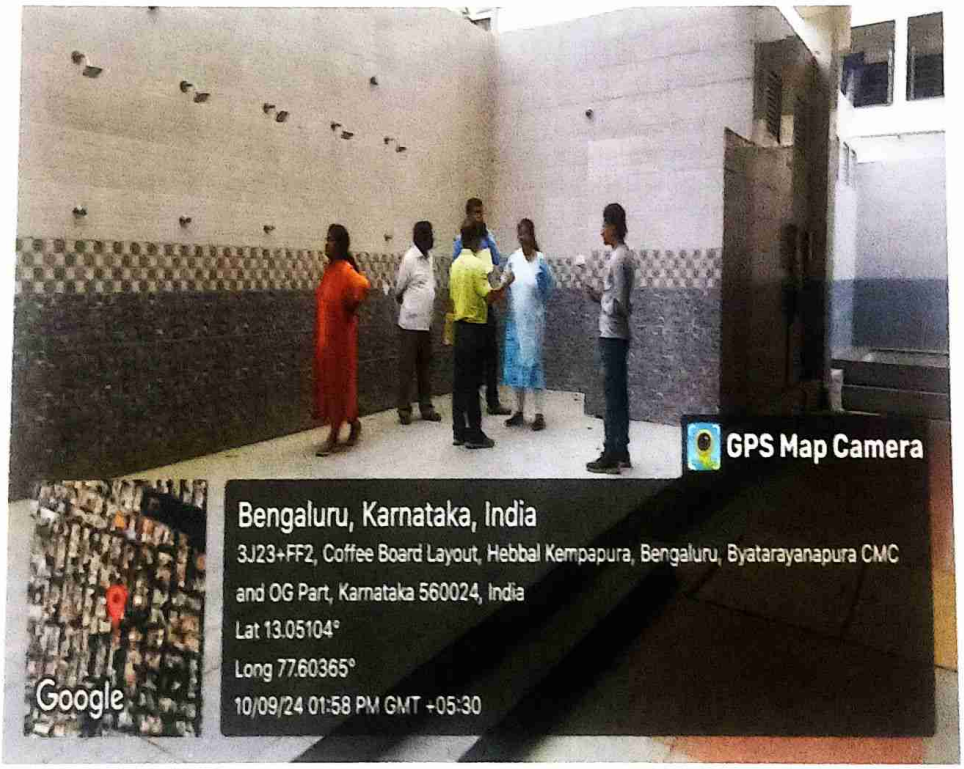


ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ಉಪ-ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್





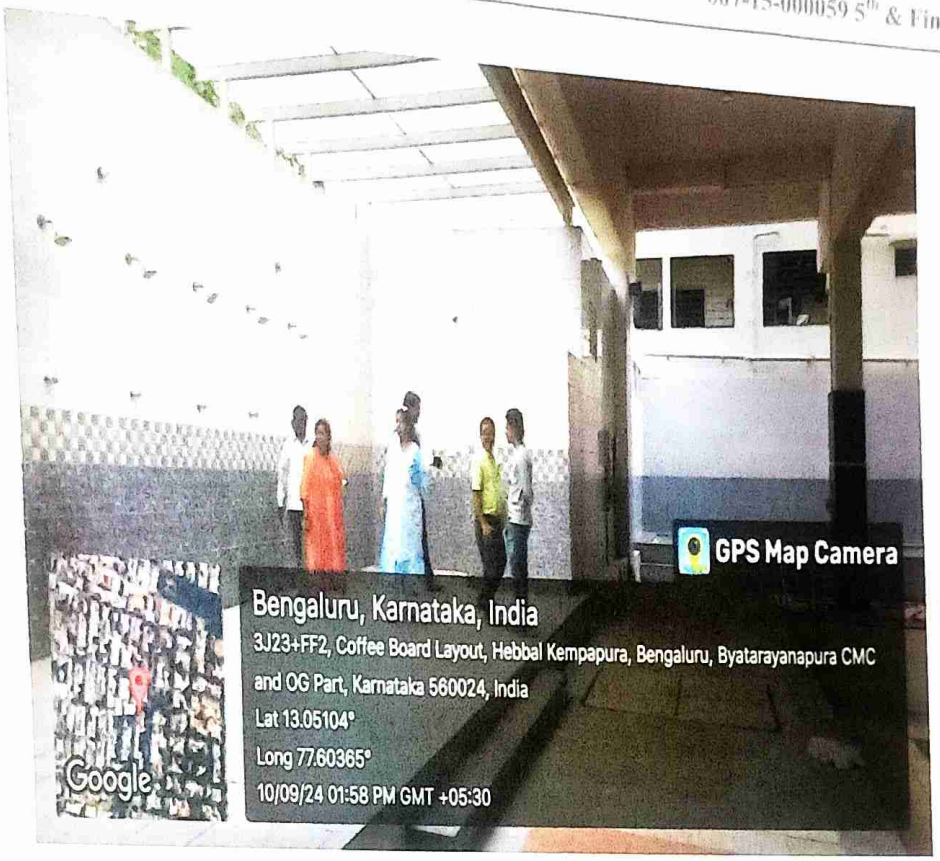
ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ಉಪ-ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

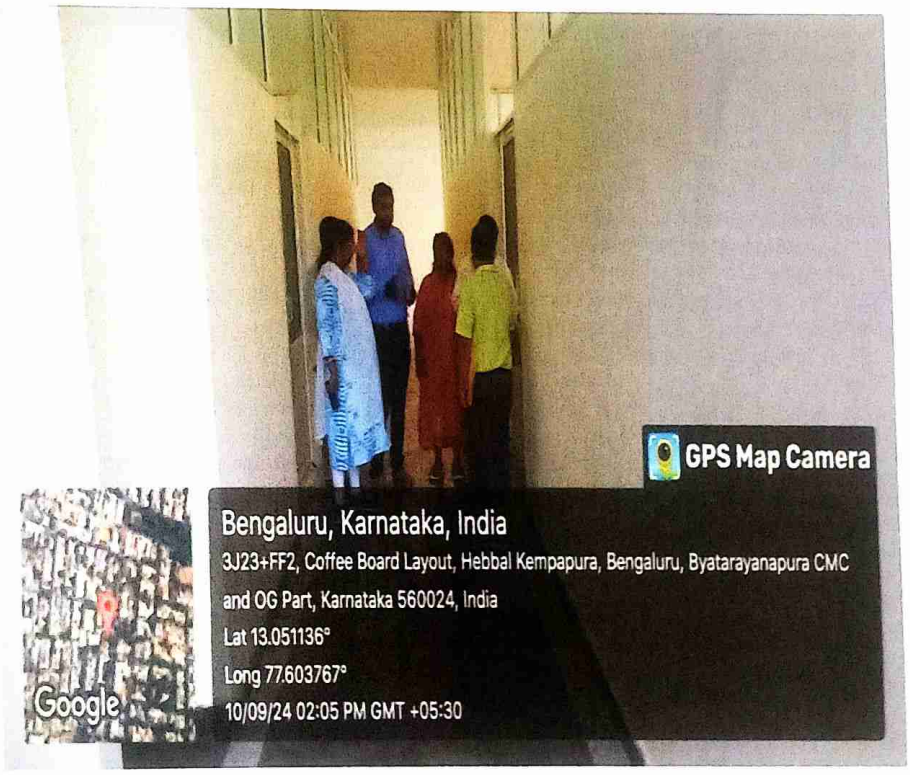
18/9/24

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

18/9/24

ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

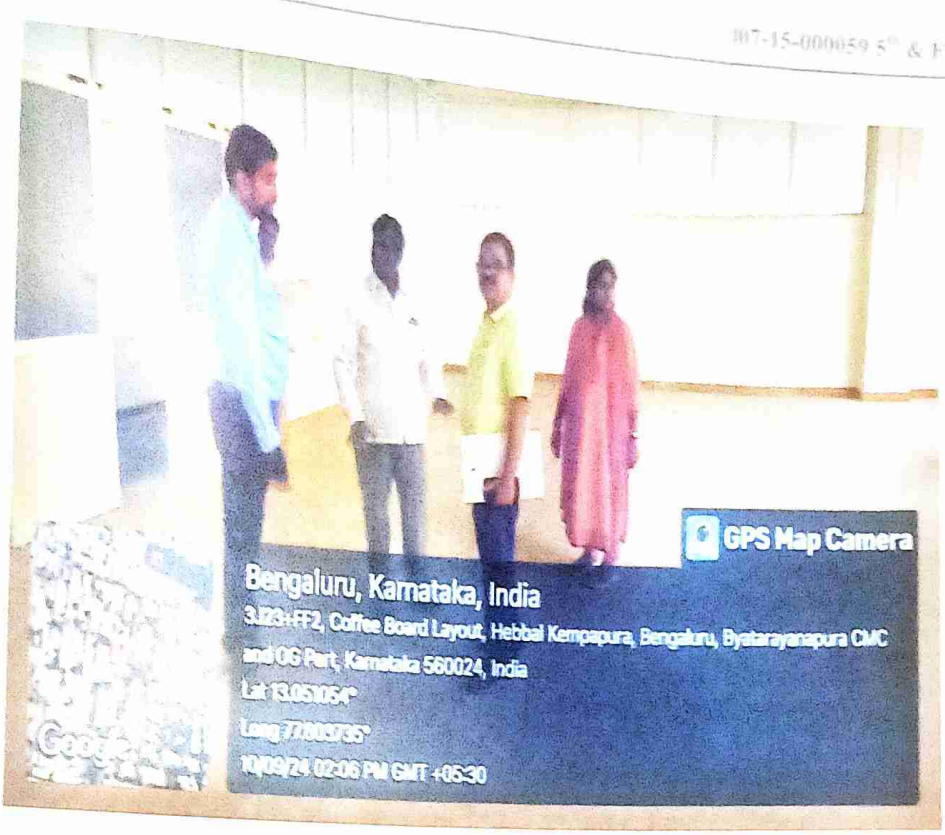


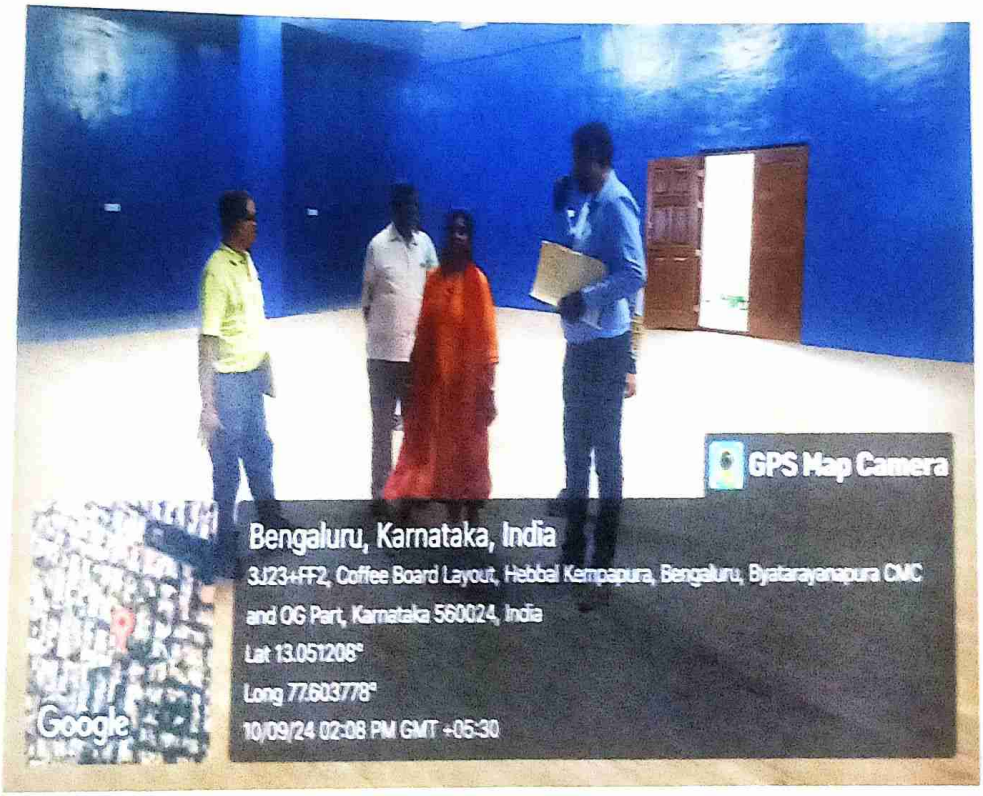


ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ಉಪ-ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ

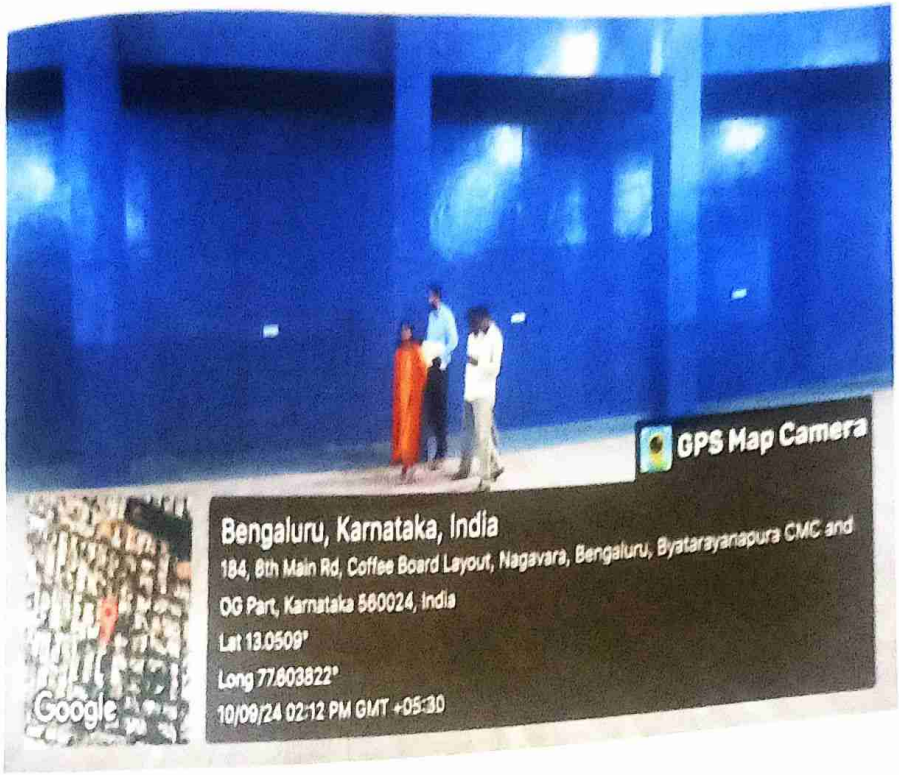


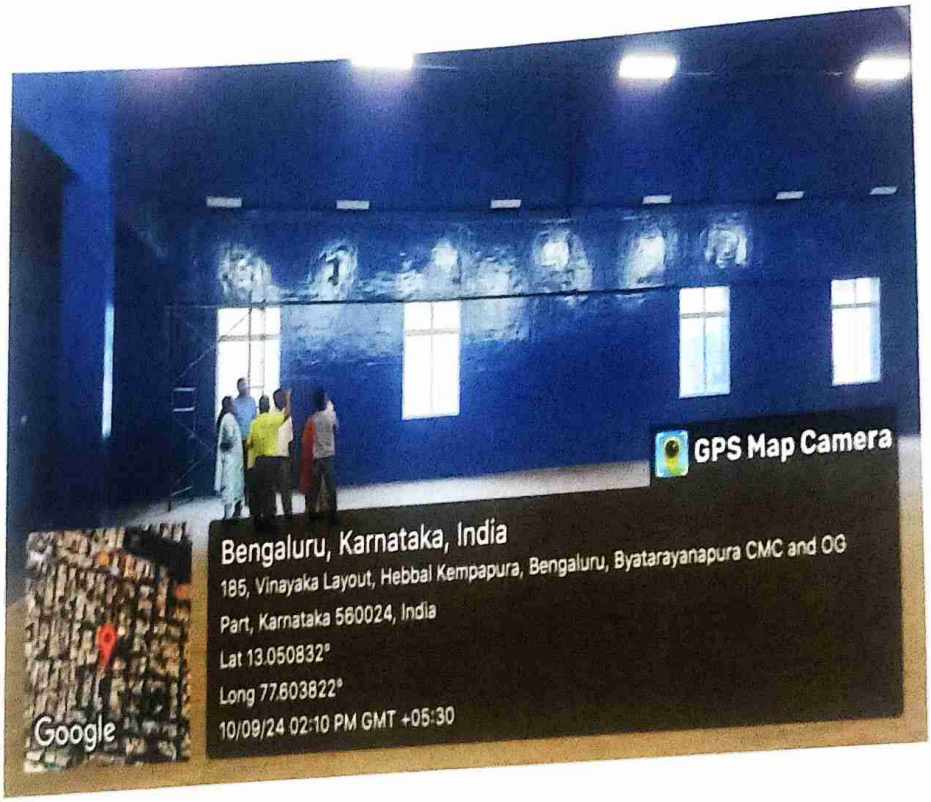


ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಸಂಚಾರವನ್ನು/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ಉಪ-ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಾಂಚರವನ್ನು/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಾಂಚರವನ್ನು/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ





18/9/24

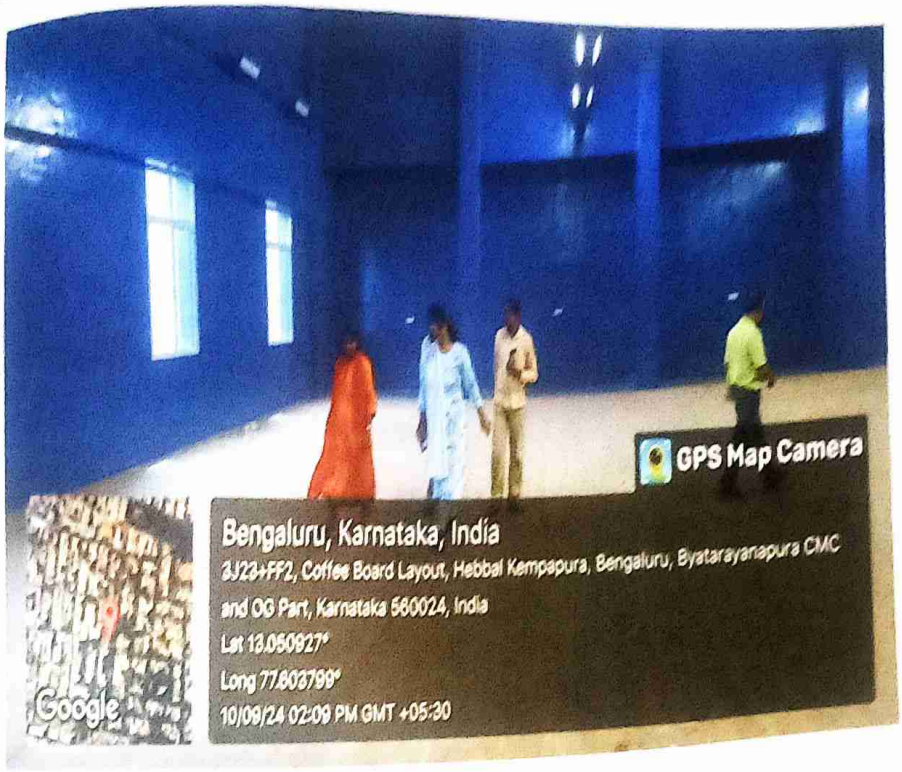
ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ಉಪ-ವಿಭಾಗ -
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

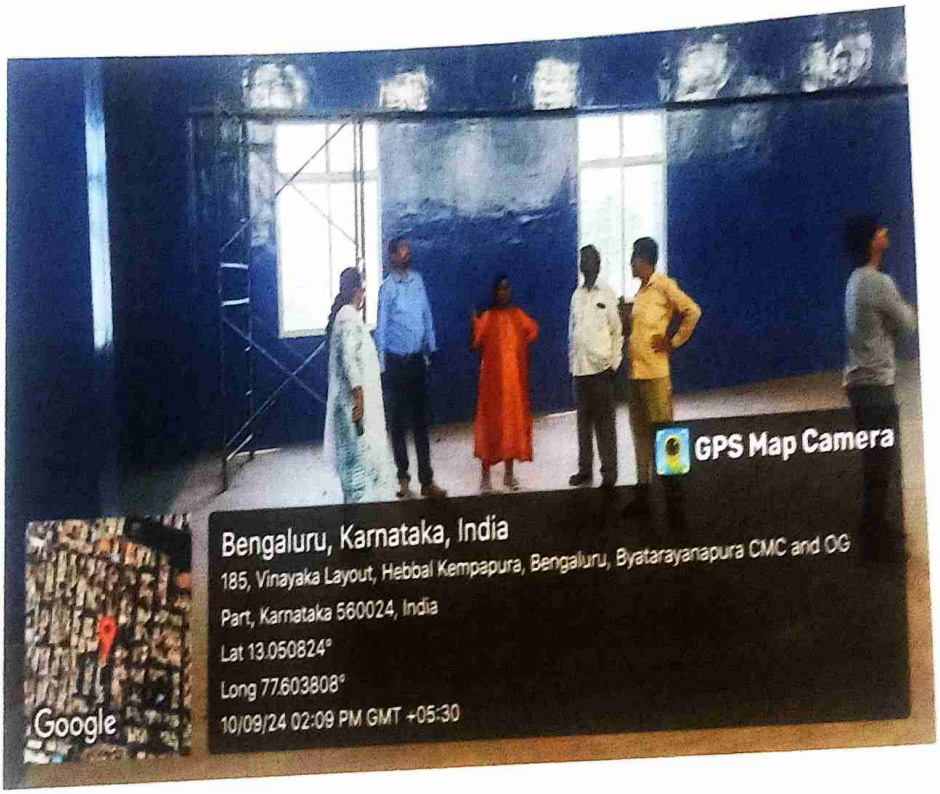
18/9/24

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

19/9/24

ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ನಗರ ಪಾಲಿಕೆ





ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣ ಉಪ-ವಿಭಾಗ -
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಪಾಲಿಕೆ